



# **SUPER NOTA**

*Nombre del Alumno: María del Carmen Guillen Arias.*

*Nombre del tema: Súper Nota.*

*Parcial: 2do.*

*Nombre de la Materia: Bioquímica.*

*Nombre del profesor: IBQ Beatriz López López*

*Nombre de la Licenciatura: Enfermería.*

*Cuatrimestre: I er.*

# ESTRUCTURA DE LAS CELULAS

El interior de las células se distingue del mundo exterior por la presencia de la molécula

Se había supuesto así se ha demostrado que los cromosomas contiene los genes

Las células es la unidad funcional y estructural básica de los seres vivos

La célula se divide en

Una célula madre y dos células hijas

Las células se clasifican en  
1.- células procariotas  
2.- células eucariotas

Comparten cuatros componentes fundamentales

Aunque las células procariota representan estructura relativa sencilla se puede encontrar las metabólicas

La membrana plasmática

Glicolisis, respiración y fotosíntesis

También llamada membrana celular

La glicolisis es la primera etapa de la respiración

Se encuentra en las células y separa su interior del medio exterior

Respiración y la fotosíntesis son partes importante del ciclo de carbono

## Referencia bibliográfica

Alberts, Bruce Johnson a Lewis, J. Raff, M. Keith, Robert. Roberts. Walter, P. (2008) biología molecular de la célula. México editorial omega

<https://dle.rae.es/c%C3%A9lula#:~:text=unidad%20divisi%C3%B3n%20secci%C3%B3n%20departamento>.